

VANDENS SIURBLIAI, UAB
Įmonės kodas 144708571
PVM kodas LT447085716
Girulių g. 24, Šiauliai
LT78138, Lietuva

 vandens
SIURBLIAI
VANDUO BE RŪPESČIŲ



EVOPLUS B40/240.50 M SIURBLYS - 1860 €

Gamintojas



APRAŠYMAS:

TECHNINIAI DUOMENYS

- Darbinis srauto debitas (Q): nuo 3 m³/h iki 20,61 m³/h
- Kėlimo aukštis (H): iki 3,993 m
- Pumpuojamas skystis: švarus, be kietųjų dalelių ir mineralinių alyvų, neklampus
- Didžiausias glikolio kiekis: iki 30 %
- Skysčio temperatūros ribos: nuo -10 °C iki +110 °C
- Didžiausias darbinis slėgis: 16 bar (1600 kPa)
- Prijungimas: flanšinis - DN 32, 40, 50, 65 su PN 6, 10, 16 bei DN 80, 100 su PN 6
- Variklio apsaugos klasė: IP X4
- Variklio izoliacijos klasė: F
- Energetinio efektyvumo indeksas (EEI): ≤ 0,23
- Darbaratis: iš technopolimero
- Vienfazė įtampa: 230 V, 50 Hz
- Montavimo tipas: fiksuotas, su horizontalia variklio ašimi

PASKIRTIS

- Elektroninis šlapiarotoris cirkuliacinis siurblys, skirtas vandens cirkuliacijai komercinių pastatų šildymo ir vėsinimo sistemose. Vienguba siurblio versija tiekama su termoizoliacinėmis apsaugomis.
- Evoplus D dviguba versija standartiškai komplektuojama su automatiniu atbuliniu vožtuvu siurbimo angoje, kuris neleidžia vandeniui recirkuliuoti per siurblį, kai jis neveikia. Taip pat pridodamas uždengiamasis flanšas, leidžiantis atlikti techninę vieno iš dviejų variklių priežiūrą. Galima nuotolinio valdymo funkcija per DConnect paslaugą (DConnect dėžutė tiekama atskirai).

KONSTRUKCIJA SIURBLIO KONSTRUKCIJA Kompaktiškas cirkuliacinis siurblys su hidrauline dalimi iš ketaus. Flanšinės įsiurbimo ir išleidimo jungtys montuojamos linijoje. Vienguba versija turi šiluminės izoliacijos apvalkalus. Darbaratis pagamintas iš technopolimero. **VARIKLIO KONSTRUKCIJA** Sinchroninis elektrinis variklis su šlapiuoju rotoriumi ir nuolatinio magnetu. Kietinto nerūdijančio plieno velenas, sumontuotas ant keramikinių guolių, suteptų pumpuojamu skysčiu. Variklio korpusas - iš aliuminio. **ELEKTRONIKOS KONSTRUKCIJA**

- Įmontuotas OLED ekranas ir keturi konfigūravimo mygtukai. LED indikatoriai, rodantys siurblio būseną bei aliarmą. Turi inverterio funkciją.
- Galimi šeši valdymo režimai:
- proporcinio slėgio skirtumo reguliavimas,
- pastovaus slėgio skirtumo reguliavimas,
- pastovios kreivės reguliavimas,
- slėgio skirtumo reguliavimas pagal vandens temperatūrą (tiek proporcinis, tiek pastovus),
- ekonominis režimas, mažinantis visus parametrus iki 50 %.
- Galima integracija su valdymo sistemomis per išorinį 0-10 V signalą arba PWM. Taip pat galimas prijungimas prie ModBus, LonBus sistemų naudojant papildomus ryšio modulius. Daugiatikslis modulis tiekiamas kaip standartas dviguboje siurblio versijoje.

Gamintojas: [DAB](#)

SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m ³ /val)	20.6
-------------------------------------	------

Įtampa, V	230
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	4
---------------------------	---

Variklio galingumas (kW)	0.14
--------------------------	------

